BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX RHÔNE-ALPES

ABONNEMENT ANNUEL: 130 F

Tél.: 78.63.25.65

165, rue Garibaldi - Bât. B- B.P. 3202 - 69401 LYON CEDEX 03[

6 Juillet 1988

Nº de série continue 179

Bulletin n° 19

VIGNE

MILDIOU, BLACK-ROT, OIDIUM: maintenez la protection BOTRYTIS: protection indispensable à la fermeture de la grappe TORDEUSE DE LA GRAPPE: protection contre la 2ème génération

MILDIOU : des risques encore importants

Suite aux opérations de rognage, se développent les jeunes entrecoeurs, sensibles au Mildiou. Le maintien d'un temps instable et perturbé ne permet pas de relâcher la protection. Préférez encore un pénétrant à base de cymoxanyl ou un systémique à base de phoséthyl.

<u>BLACK-ROT</u>: grande sensibilité des grappes, risques climatiques importants <u>Par temps</u> humide et pluvieux, des attaques brutales pourraient se manifester sur grappe. Soignez particulièrement la protection en préférant un des anti-oïdium IBE homologués contre le Black-Rot (DIAMETAN B, TOPAZE MULTI, FURADO, BAKTHANE, ANVIL, OLYMP, SYSTHANE, BAYLETON).

OIDIUM: grande sensibilité des grappes jusqu'à leur fermeture (rappel)
Attention, localement quelques attaques sur grappes (ST JUST, ST REMEZE, etc...).

BOTRYTIS : prévoyez votre traitement juste avant la fermeture de la grappe

... c'est-à-dire dès réception pour certaines vignes précoces (situation ou cépage).

- Les risques sont importants : maintien de l'humidité, début d'évolution locale.

- Prophylaxie : bonne aération des grappes, lutte <u>préventive</u> contre oïdium et vers 2ème et 3ème génération.

- Lutte chimique : intervenez juste avant la fermeture de la grappe

dans les parcelles <u>sensibles</u> au Botrytis, on préférera SILBOS T ou SUMICO. On réservera l'emploi d'imidi cyclique seulement aux parcelles les plus exposés à la maladie et aux raisins de table et à condition que l'on n'y ait jamais constaté de baisse d'efficacité de ces produits.

dans les parcelles habituellement les moins exposées, on pourra choisir un benzimidazole bénomyl ou carbendazime à 50 g ma/hl (nb spéc) ou thiophanate méthyl à 140 g ma/hl (PELT 44), s'ils n'ont pas été employés plus d'une fois par an ces dernières années.

OIDIUM, BLACK-ROT, BOTRYTIS: traitez en visant les grappes L'efficacité de la lutte dépend de la qualité de votre application. Le développement de la végétation nécessite souvent de passer dans <u>chaque</u> rang.

TORDEUSE DE LA GRAPPE : prévoyez le traitement de la 2ème génération

- Situation: intensification du 2ème vol de Cochylis vers les 23-25 Juin (régions précoces et moyennes) dans les derniers jours de Juin (ST REMEZE). En région précoce et moyenne, des éclosions de chenilles assez nombreuses sont prévues à partir de la fin de la semaine.

P.1322

- Préconisations

- ROSIERES... traitement entre le 8 et le 12 Juillet.

 Foyers à Eudémis uniquement, en région moyenne : dès réception avec un produit à action curative.
- . <u>Régions tardives</u> : plateau de ST REMEZE : traitement entre le 14 et le 18 Juillet. Foyers à Eudémis uniquement : entre le 10 et le 12 Juillet.

- Remarque :

Cochylis concerne l'ensemble du vignoble Bas-Vivarais et y est fréquemment l'espèce principale. Néanmoins, Eudémis occasionne localement des dégâts parfois importants. Nous bénéficions actuellement d'un temps plutôt favorable à <u>Cochylis</u>. L'intervention doit bien atteindre la zone des grappes.

CICADELLE DE LA FLAVESCENCE DOREE : pensez au 2ème traitement Visez l'ensemble de la végétation.

INSECTICIDE : choisissez-le en fonction des insectes à combattre dans vos vignes Vérifiez que votre produit est bien efficace sur tous les ravageurs que vous voulez combattre.

ORTHENE 50 n'est plus autorisé à la vente pour les usages sur vigne.

ARBRES FRUITIERS

POIRIER - POMMIER

Pesticides utilisables en vergers dont la production est destinée à l'exportation vers les pays d'Amérique du Nord

Compte tenu de la législation phytosanitaire aux U.S.A. (pesticides homologués et normes de résidus tolérés) et des résultats d'analyses de résidus réalisées en France au cours de la récolte 1987-88, il est prudent de n'utiliser, dès à présent et jusqu'à la récolte, que les pesticides précisés ci-dessous.

POMMIER

Délai d'emploi avant récolte

- méthomyl (LANNATE 20 L, METOVER)

7 jours

Acariens

- propargite (OMITE 30 WP)

21 jours

- flubenzimine (CROPOTEX, KAREDAS)

Les résultats portant sur peu
d'analyses, par prudence ne plus l'utiliser dès la mi-juillet

Tavelure et Maladies de conservation

- captane, folpel 21 jours - bénomyl, carbendazime, thiophanate méthyl 0 jour

Tavelure

- doguadine, manèbe, mancozèbe, thirame, zirame, zinèbe

0 jour

POIRIER

Idem pommier + amitraze (TUDY, MAITAC) sur Psylles et Acariens 30 jours Ne pas utiliser de propargite (OMITE 30 WP) : risque de phytotoxicité.